

SYLABUS PRZEDMIOTU

Demografia i epidemiologia

Liczba punktów ECTS: 1

Kod Przedmiotu: B09

Kategoria przedmiotu/modułu: Nauki ogólne

Kierunek studiów:	Fizjoterapia
Forma studiów:	Stacjonarne
Poziom studiów:	Jednolite studia magisterskie
Profil studiów	Praktyczny
Jednostka prowadząca:	Wydział Nauk o Zdrowiu
Język wykładowy:	Polski
Koordynator przedmiotu:	dr Anna Matejuk

1. Sumaryczna liczba godzin

Forma kształcenia		Łączna liczba godzin
Bezpośredni kontakt z nauczycielem akademickim	Wykład	5
	Laboratoria	-
	Ćwiczenia	-
	Seminaria	10
	Konsultacje	-
Godziny studenta		10
SUMA GODZIN		25

2. Formy zaliczenia przedmiotu

Forma zajęć	Liczba godzin	Semestr	Rok studiów	Forma zaliczenia przedmiotu (E, Z/O, Z)
Wykład	5	II	I	Z
Seminaria	10	II	I	Z/O
Ćwiczenia	-	-	-	-

3. Cel przedmiotu

- C1.** Student posiada rozszerzoną wiedzę z zakresu demografii i epidemiologii
- C2.** Przekazanie wiedzy z metodologii epidemiologicznej
- C3.** Zdobywanie wiedzy dotyczącej dróg rozprzestrzeniania się chorób zakaźnych, profilaktyki i leczenia

4. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i postaw

1. Umiejętność pracy samodzielnej
2. Umiejętność pracy w zespole

5. Oczekiwane efekty uczenia się

Nr efektu	Szczegółowe efekty uczenia się (wg. STANDARDU KSZTAŁCENIA PRZYGOTOWUJĄCEGO DO WYKONYWANIA ZAWODU FIZJOTERAPEUTY Dz. U. 2019 poz. 1573)	Metody weryfikacji efektów uczenia się (egzamin, kolokwium, prezentacja, praca samokształceniowa, dyskusja, dziennik, obserwacja pracy studenta, analiza przypadku,)			
		Praca samokształceniowa	Zaliczenie	Obserwacja pracy studenta	Egzamin
Wiedza W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:					
B.W1.	psychologiczne i socjologiczne uwarunkowania funkcjonowania jednostki w społeczeństwie	+	+		
B.W11.	czynniki decydujące o zdrowiu oraz o zagrożeniu zdrowia	+	+		
B.W13.	uwarunkowania zdrowia i jego zagrożenia oraz skalę problemów związanych z niepełnosprawnością w ujęciu demograficznym i epidemiologicznym	+	+		
B.W14.	zasady analizy demograficznej oraz podstawowe pojęcia statystyki epidemiologicznej	+	+		
Umiejętności W zakresie umiejętności absolwent potrafi					
B.U5.	przeprowadzić badanie przesiewowe w profilaktyce dysfunkcji i niepełnosprawności		+	+	
B.U7.	przeprowadzić uproszczoną analizę rynku dla potrzeb planowania działań z zakresu fizjoterapii;		+	+	

6. Kryteria oceny efektów uczenia się

na ocenę 2.0	na ocenę 3.0	na ocenę 3.5	na ocenę 4.0	na ocenę 4.5	na ocenę 5
Student nie opanował zakładanych efektów uczenia się	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 55-64%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 65-74%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 75-84%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 85-94%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 95-100%

7. Treści programowe

L.p.	Tematyka
1.	Rola i zadania epidemiologii oraz podstawy demografii.

2.	Profilaktyka chorób zakaźnych oraz drogi ich rozprzestrzeniania się.
3.	Promocja zdrowia, profilaktyka i leczenie.
4.	Zaliczenie przedmiotu.

8. Narzędzia dydaktyczne

(prezentacja multimedialna, programy komputerowe, filmy, plansze, sprzęt specjalistyczny, narzędzia, odczynniki)

Rzutnik multimedialny, plansze edukacyjne, dyskusje, praca w grupie

9. Literatura podstawowa i uzupełniająca

Literatura podstawowa:

1. Wojtyniak B.: Sytuacja zdrowotna ludności Polski. Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego 2008
2. Siemieński M.: Środowiskowe zagrożenia zdrowia: inne wyzwania. 2007 i inne wyd.
3. Jędrzychowski W.: Epidemiologia w medycynie klinicznej i zdrowiu publicznym. 2010
4. Bzdęga J.: Epidemiologia w zdrowiu publicznym. 2011
5. Karski J.: Praktyka i teoria promocji zdrowia: wybrane zagadnienia. 2006 i inne wyd.

Literatura uzupełniająca:

1. Podstawy epidemiologii: metody badań oraz materiały ćwiczeniowe. UJ 2003 i inne wyd.
2. Bzdęga j.: Leksykon epidemiologiczny. 2008
3. Malinowski A.: Podstawy statystyki z elementami demografii. Liber 2009
4. Karski J.: Promocja zdrowia dziś i perspektywy jego rozwoju w Europie. 2009
5. Karski J.: Kulturowe uwarunkowania zdrowia. UW 2008
6. Czasopisma naukowe : *Przegląd Epidemiologiczny; Medycyna Środowiskowa; Medycyna Pracy*

Sylabus obowiązuje dla naboru od: 1 października 2021 r.